Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/607,600	JEONG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Tai Van Nguyen	3729	

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		Ш						L		
Cla	im	_				ate				_
	<u></u>	S							i	
Final	Original	110					1		l	ı
正	ا تخ		~				ı		ı	- 1
		24 85			Ш	_	_	_	_	4
	(1)	Y				_	_		_	_
	2	L						_	_	_
	2 3 4 5 6 7	Ш					_		_	_
	4	Ш				_	_		_	4
	5_	J,	<u>/</u>				_	_	_	_
	6	V			Ш		_	_	_	
		0			Ш	\dashv		_	_	_
	8 9 10	9002		_			_	_	_	-
	9	Q		Ŀ			_	_		_
	10	Q						_		_
	0	M			<u> </u>	Ш			_	\sqcup
	12 13 14 15 16 17 18	1		<u> </u>	\vdash	\sqcup	_		_	\square
	13	4	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш				Щ
	14	$\bot \bot$	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш				\Box
	15	11	L			Щ				\Box
	16	1	L_	<u> </u>		Щ		\square		\Box
	17	1)	L	<u> </u>	_	Щ				Щ
	18	11	_	L						Ш
	19	Ц	_	L.	L	Ш				Щ
	20		L_	L_	_	Щ				
	21	Ň	L_		_	Ш		\Box		Ш
	21 22 23 24	$oxed{oxed}$		_	<u> </u>	Щ				\vdash
	23	L	L	_	<u>. </u>					Н
	24	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш		Щ		
	25 26 27	<u> </u>		_	<u> </u>					
	26	_	<u> </u>	_	igspace	_				
	27	_	_	L	<u> </u>	_				Ш
	28	_		<u> </u>		_				Ш
	28 29	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_	L	Щ
	30 31	<u> </u>	L_	<u> </u>	1_			_		Ш
	31	1_	_	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
L	32	_	L_	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ľ.	_	Щ
	33	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
ļ	34		L	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	! —	<u> </u>	<u> </u> -	\sqcup
<u> </u>	35	_	\perp	<u> </u>	┞	┞-	<u> </u>	ļ	 	\sqcup
	36	1_	<u> </u>	1_	1	_	_	<u> </u>		Ш
	37	1_	<u> </u>	┺	_	$oxed{igspace}$	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
L	38 39	1_	\vdash	┺	1_	$ldsymbol{f eta}$	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		ļ_	L	1	1	<u> </u>	<u> </u>	L_		Ш
	40	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{igspace}$	\perp	<u> </u>	L	L	_	匚	Ш
	41				<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	42			丄	1	<u> </u>	L_	L		
	43				<u> </u>	oxdot		$oxed{oxed}$	<u>_</u>	\sqcup
	44		乚	L			匚			Ш
	45						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			\sqcup
	46									
	47			L						
	48									
	49			L				L		
	50		Т	Т	Г		Γ-		Г	Ī

Cla	aim					ate	;			
			П	T						╗
Final	Original				-		ı	ļ	1	1
ᆵ	[일		- 1	- 1		- 1		ı		- 1
	1 1	-	- 1							ļ
	51 52		\neg	一						\neg
	52		\neg	\neg						
	l 53 l	\neg								
	54 55									
	55		T							
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61		\Box						\perp	
	62 63									
	63			\Box						╝
	64									
	65 66									\Box
	66									
	67		\Box							
	68									
	69									
	70 71	\Box								
	71		_	_						
	72					_	_			_
L	73 74		_	_						_
	74		_					_		\dashv
	75			_		_	\vdash	_		
	76	_		-		_	<u> </u>		\vdash	\dashv
	77		_			<u> </u>	-	_	Н	\vdash
	78 79	\dashv				-	├-			\dashv
	79	-				⊢	 		-	
	80		_			⊢	-		-	
	81 82					⊢		├		$\vdash\dashv$
<u> </u>	83	Н		-	-	⊢	╁	-	├─	Н
	84	H		\vdash	\vdash	 	-	 	H	$\vdash \vdash$
\vdash	85	\vdash		\vdash	-	+-	 	 	\vdash	H
├	86	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	╁╴	-	-	Н
 	87	\vdash	-	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	1	Н
 	88	\vdash	\vdash	H	-	t^-	1	 	\vdash	П
<u> </u>	89		\vdash	\vdash	Т	t^-	t	Т	╁	Н
<u> </u>	90	\vdash			Г		T		Г	М
\vdash	91			l	T		†	1		П
	92	Г		<u> </u>	T	T	1			П
	93	ļ				T	1		Γ	П
	94	Г		\vdash	Г	T	1	T	T	
	95	Т			Γ	Τ	Γ	Π		
	96	Г			Γ	1		Γ		П
	97	Γ	Γ		Γ		Γ	L	L	
	98				L					
	99		Г	Π		T				Г

Cla	Date									
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103									Ш
	104 105					<u> </u>			<u> </u>	Щ
	105	igspace					_	_		Н
	106	<u> </u>			-	_				Н
	107 108	⊨		├	┝	-	_			\vdash
<u> </u>	109	\vdash	\vdash	⊢	 	├-	-	-	\vdash	H
	110	\vdash	\vdash	├-	┢	┢	-	-	\vdash	Н
-	111	1	┢	├─	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	Н
\vdash	112	_	\vdash	\vdash	 -	\vdash		┢	1	
	113		\vdash		┢	t	1	-		\vdash
	114					1	<u> </u>			
	115	T								
	116					Г				
	117									
	118									
	119					<u> </u>		L	<u> </u>	
	120		<u> </u>	_	╙	<u> </u>			<u> </u>	
	121 122	L	L	_	<u> </u>	ـــــ	Ļ	_	┡	┡
	122	_	<u> </u>	1_	-	⊢	┞	├	├	├
	123 124 125	├	├_	-	┞	╀	├	-	┝	-
	124	-	⊢	├ ─	├	-	╁	-	-	-
-	125	-	├	╁	├	\vdash	-	 	├	\vdash
	126 127	├-	┢	╁╌	╁	+-	 	\vdash	+	╁
-	128	┢	\vdash	-	+	╁	1	┝	╁	\vdash
	128 129	\vdash	╁	+	 	╁	╁╌	\vdash	+	╁
	130	\vdash	┢	✝	╁╌	+	\vdash		╁	1
	131	1	╁	T	1-	1	T	l	T	
	132		1	1	Т	1				
	133					T				
	134 135									
	135		L	\perp	\perp	\perp	1		<u> </u>	1_
<u></u>	136 137	_	\perp	<u> </u>	\downarrow	╄-	↓_	1	1	_
	137	\perp	↓_	\bot	↓-	+	╁-	\vdash	1	-
<u></u>	138	1		+	╁	+	╀	╄	-	+
	139	╀	╀	┼-	+	╁	╄	┼-	╁	┿
	140	╀	╀	+	╁	╁	+-	╁	╁	╁
-	141	╀	╁	+	╁	+	+	╁	+-	+
-	143	+-	+	+	+	+	+-	+	+	+
-	144	╁	+-	+	+-	+	+	t	+	+-
<u> </u>	145	+	T	+	+	+	T	+	T	\top
-	146		T	+	T	1	T	Τ	+	\top
	147	\top	T	1	1	\top	\top	Τ		Ι
	148	1	1	\top	T			Τ	T	
	149		Ι	\perp					Γ	L
	150		1		L			L	\prod	